

REQUÊTE

Le soussigné requiert que la présente demande internationale soit traitée conformément au Traité de coopération en matière de brevets.

ー ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア ア							
PCT/FR 0	3	/	0	3	6	5	8

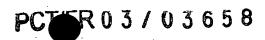
1 0 DEC. 2003 Date du dépôt international 10-12-03

RESTRUT NATIONAL DE LA PROPRIETE ENDUSTRIELLE

Nom de l'office récepteur et "Demande internationale PCT"

Référence du dossier du déposant ou du mandataire (facultatif) (12 caractères au maximum) BIF114681/BQ

	DII 11400 17DQ							
Cadre n° I TITRE DE L'INVENTION Procédé et dispositif de sécurisation de l'exécution d'un programme informatique.								
Cadre nº II DÉPOSANT Cette personne est aussi inventeur								
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officomplète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse in dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dess	diavée							
OBERTHUR CARD SYSTEMS S.A	nº de télécopieur							
102, Boulevard Malesherbes, F-75017 PARIS	n° de téléimprimeur							
France	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office							
Nationalité (nom de l'État): FR Domicile (nom	de l'État) : FR							
	es États-Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire							
Cadre nº III · AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)								
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation officomplète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le pays de l'adresse inc dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n'est indiqué ci-dess Jean-Bernard FISCHER 38, rue Carnot, F-94270 LE KREMLIN BICETRE France	diauée							
Nationalité (nom de l'État): FR Domicile (nom de l'État)	de l'État) : FR							
Cette personne est désignés tous les États désignés sauf déposant pour : les États Unis d'Amérique les États-Unis d'Amérique	es États-Unis d'Amérique les États indiqués dans le cadre supplémentaire							
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuille annexe.								
Cadre n° IV MANDATAIRE OU REPRÉSENTANT COMMUN; OU ADRI	ESSE POUR LA CORRESPONDANCE							
La personne dont l'identité est donnée ci-dessous est/a été désignée pour agir au nom du ou des déposants auprès des autorités internationales compétentes, comme:	mandataire représentant commun							
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne morale, désignation off complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays.)	n° de téléphone							
SANTARELLI	nº de télécopieur 01.40.55.43.43							
14, avenue de la Grande Armée	n° de téléimprimeur							
B.P 237 F-75822 PARIS CEDEX 17	01.42.67.56.29							
France	n° sous lequel le mandataire est inscrit auprès de l'office							
Adresse pour la correspondance : cocher cette case lorsque aucun mandataire ni représentant commun n'est/n'a été désigné et que l'espace ci-dessus est utilisé pour indiquer une adresse spéciale à laquelle la correspondance doit être envoyée.								



Feuille nº ... 2

,							
Suite du cadre n° III AUTRE(S) DÉPOSANT(S) OU (AUTRE(S)) INVENTEUR(S)							
Si aucun des sous-cadres suivants n'est utilisé, cette feuille ne doit pas être incluse dans la requête.							
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne m complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile Paul DISCHAMP 26, rue Saint Lambert, F-75015 PARIS France Nationalité (nom de l'État): FR Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés	Cette personne est : pays de l'adresse indiquée déposant seulement déposant et inventeur inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.) n° sous lequel le déposant est inscrit auprès de l'office Domicile (nom de l'État) : FR gnés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans						
Nom et adresse : (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le	nove de l'adresse indiquée						
dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile r	n'est indiqué ci-dessous.) déposant seulement						
	déposant et inventeur						
	inventeur seulement (Si cette case est cochée, ne pas remplir la suite.)						
	n° sous lequel le déposant est inscrit auprès						
	de l'office						
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État) :						
· ·							
Cette personne est déposant pour : tous les États désignés tous les États désignés tous les États désignés	gnés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans mérique seulement le cadre supplémentaire						
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le j dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n	pays de l'adresse indiquée						
Nationalité (nom de l'État):	Domicile (nom de l'État) :						
Cette personne est tous les États tous les États désign							
Cette personne est tous les États désignés tous les États désignés les États-Unis d'An	nés sauf les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans nérique seulement le cadre supplémentaire						
Nom et adresse: (Nom de famille suivi du prénom; pour une personne mo complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays. Le j dans ce cadre est l'État où le déposant a son domicile si aucun domicile n	pays de l'adresse indiquée						
Nationalité (nom de l'État) :	Domicile (nom de l'État):						
Cette personne est désignés tous les États désignés les États désignés désignés les États-Unis d'Am	les États-Unis d'Amérique les États indiqués dans nérique seulement le cadre supplémentaire						
D'autres déposants ou inventeurs sont indiqués sur une feuill	le annexe.						

80	
PAR	
0	

Cadre n° V DÉSIGNATON D'ÉTATS Cocher les cases appropriées; une au moins doit être cochée.

Les désignations suivantes sont faites conformément à la régle 4.9.a):

Brevet régional

- AP Brevet ARIPO: GH Ghana, GM Gambie, KE Kenya, LS Lesotho, MW Malawi, MZ Mozambique, SD Soudan, SL Sierra Leone, SZ Swaziland, TZ République-Unie de Tanzanie, UG Ouganda, ZM Zambie, ZW Zimbabwe et tout autre État qui est un État contractant du Protocole de Harare et du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, lepréciser sur la ligne pointillée) BW Botswana
- EA Brevet eurasien: AM Arménie, AZ Azerbaïdjan, BY Bélarus, KG Kirghizistan, KZ Kazakhstan, MD République de Moldova, RU Fédération de Russie, TJ Tadjikistan, TM Turkménistan et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet eurasien et du PCT
- EP Brevet européen: AT Autriche, BE Belgique, BG Bulgarie, CH & LI Suisse et Liechtenstein, CY Chypre, CZ République tchèque, DE Allemagne, DK Danemark, EE Estonie, ES Espagne, FI Finlande, FR France, GB Royaume-Uni, GR Grèce, HU Hongrie, IE Irlande, IT Italie, LU Luxembourg, MC Monaco, NL Pays-Bas, PT Portugal, RO Roumanie, SE Suède, SI Slovénie, SK Slovaquie, TR Turquie et tout autre État qui est un État contractant de la Convention sur le brevet européen et du PCT
- OA Brevet OAPI: BF Burkina Faso, BJ Bénin, CF République centrafricaine, CG Congo, CI Côte d'Ivoire, CM Cameroun, GA Gabon, GN Guinée, GQ Guinée équatoriale, GW Guinée-Bissau, ML Mali, MR Mauritanie, NE Niger, SN Sénégal, TD Tchad, TG Togo et tout autre État qui est un État membre de l'OAPI et un État contractant du PCT (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée).....

Brevet national (si une autre forme de protection ou de traitement est souhaitée, le préciser sur la ligne pointillée):

AE Émirats arabes unis	X HR	Croatie	X	OM	Oman
AG Antigua-et-Barbuda	X HU	Hongrie	X	PG	Papouasie-Nouvelle-Guinée
AL Albanie	ID ID	Indonésie	X	PН	Philippines
AM Arménie	X IL	Israël	X	PL	Pologne
AT Autriche					
AU Australie	🔀 IS	Islande	X	RO	Roumanie
AZ Azerbaïdjan	🔀 JP	Japon	X	RU	Fédération de Russie
BA Bosnie-Herzégovine	X KE	Kenya			
■ BB Barbade	🗶 KG	Kirghizistan	X	SC	Seychelles
BG Bulgarie	🛛 КР	République populaire démocra-	X	SD	Soudan
BR Brésil		tique de Corée		SE	Suède
BY Bélarus	XX KR	République de Corée	X	SG	Singapour
BZ Belize	🗶 KZ	Kazakhstan	X	\mathbf{SK}	Slovaquie
CA Canada	🔀 LC	Sainte-Lucie	X	SL	Sierra Leone
CH & LI Suisse et Liechtenstein	🔀 LK	Sri Lanka	X	SY	République arabe syrienne
CN Chine	🔀 LR	Liberia	X	TJ	Tadjikistan
CO Colombie	X LS	Lesotho	X	TM	Turkménistan
CR Costa Rica	🔀 LT	Lituanie	X	TN	Tunisie
CU Cuba	🔀 LU	Luxembourg	X	TR	Turquie
CZ République tchèque	🔀 LV	Lettonie	X	TT	Trinité-et-Tobago
DE Allemagne					
DK Danemark	MD MD	République de Moldova	X	TZ	République-Unie de Tanzanie
M DM Dominique			X	UA	Ukraine
DZ Algérie					Ouganda
EC Équateur	M MK	Ex-République yougoslave de	X	US	États-Unis d'Amérique
EE Estonie		Macédoine			
ES Espagne					Ouzbékistan
FI Finlande	X MW	Malawi	X	VC	Saint-Vincent-et-les-Grenadines
GB Royaume-Uni	🗶 MX	Mexique	X	VN	Viet Nam
GD Grenade	🕱 MZ	Mozambique	X	YU	Serbie-et-Monténégro
■ GE Géorgie	🔀 NI	Nicaragua	X	ZA	Afrique du Sud
GH Ghana	X NO	Norvège	X	ZM	Zambie
■ GM Gambie	X NZ	Nouvelle-Zélande	X	ZW	Zimbabwe
Les cases ci-dessous sont réservées à la désign	ation d'É	tate qui cont devenue parties au BCT	neda	10 00	phlication de la précente fouille :
Egypte					
KI Egypte					

Déclaration concernant les désignations de précaution: outre les désignations faites ci-dessus, le déposant fait aussi conformément à la règle 4.9.b) toutes les désignations qui seraient autorisées en vertu du PCT, à l'exception de toute désignation indiquée dans le cadre supplémentaire comme étant exclue de la portée de cette déclaration. Le déposant déclare que ces désignations additionnelles sont faites sous réserve de confirmation et que toute désignation qui n'est pas confirmée avant l'expiration d'un délai de 15 mois à compter de la date de priorité doit être considérée comme retirée par le déposant à l'expiration de ce délai. (La confirmation (y compris les taxes) doit

parvenir à l'office récepteur dans le délai de 15 mois.)

Feuille nº		4	

Cadre n° VI REVENDICATION DE PRIORITÉ								
La pri	orité de la ou des der	nandes antérieures suivante	s est revendiquée :					
	Date de dépôt Numéro Lorsque la demande antérieure est une :							
de la demande antérieure de la demande anté (jour/mois/année)		de la demande antérieure	demande nationale : demande régiona pays ou membre de l'OMC office régiona		demande internationale : office récepteur			
point 20 i	1) Décembre 2002 20/12/2002	0216376	FR					
point	2)	; ;						
point	3)							
point -	4) ·		·					
point	5)							
ı	D'autres revendicatio	ns de priorité sont indiquées	s dans le cadre supplémentaire					
antéri récept		demande antérieure a été dépo sus sous :	re au Bureau international une osée auprès de l'office qui, aux fi point 3) poin	ns de la présente demande				
propr	iété industrielle ou u	n membre de l'Organisatio	diquer au moins un pays partie n mondiale du commerce pou	ır lequel cette demande	antérieure a été déposée			
Cadr	e nº VII ADMIN	ISTRATION CHARGÉE	DE LA RECHERCHE INTI	ERNATIONALE				
		ler à la recherche internationa	ernationale (ISA) (si plusieurs e le, indiquer l'administration choi	isie; le code à deux lettres				
effectu	ée par l'administratio	s résultats d'une recherch on chargée de la recherche in	e antérieure; mention de conternationale ou demandée à ce	ette recherche (si une r ette dernière) :	echerche antérieure a été			
	jour/mois/année)			ou office régional)				
	oût 2003		0216376 F	R				
Cadr	e nº VIII DÉCLA	RATIONS						
			VIII.i) à v) (cocher ci-dessous vite le nombre de chaque type a		Nombre de déclarations			
	cadre n° VIII.i) déclaration relative à l'identité de l'inventeur :							
	cadre n° VIII.ii) déclaration relative au droit du déposant, à la date du dépôt international, de demander et d'obtenir un brevet :							
	cadre n° VIII.iii)		lroit du déposant, à la date du té d'une demande antérieure	dépôt international,				
	cadre n° VIII.iv) déclaration relative à la qualité d'inventeur (seulement aux fins de la désignation des États-Unis d'Amérique)							
	cadre n° VIII.v) déclaration relative à des divulgations non opposables ou à des exceptions au défaut de nouveauté :							

Feuili		0	5
remi	e	nº	J

Cadre n° IX BORDEREAU; LANGUE DE DÉPÔT							
La présente demande internationale contient : a) sous forme papier le nombre de feuilles suivant : requête (y compris la ou les feuilles pour déclaration) : 5 description (à l'exception des listages des séquences ou des tableaux y relatifs) : 35 revendications : 10 abrégé : 1 dessins : 2	Le ou les éléments suivants sont joints à la présente demande internationale (cocher la ou les cases appropriées et indiquer dans la colonne de droite le nombre de chaque élément) 1. feuille de calcul des taxes 2. pouvoir distinct original 3. original du pouvoir général 4. copie du pouvoir général; le cas échéant, numéro de référence: 5. explication de l'absence d'une signature	Nombre d'éléments : 1 : 1 :					
Sous-total de feuilles : 53 listages des séquences : tableaux y relatifs : (pour les deux éléments, nombre réel de feuilles s'ils sont déposés sous forme papier, qu'ils soient ou non également déposés sous forme déchiffrable par ordinateur; voir c) ci-après) Nombre total de feuilles : 53 b) seulement sous forme déchiffrable par	 document(s) de priorité indiqué(s) dans le cadre n° VI au(x) point(s): traduction de la demande internationale en (langue): dindications séparées concernant des micro-organismes ou autre matériel biologique déposés listages des séquences sous forme déchiffrable par ordinateur (indiquer type et nombre de supports) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de la règle 13ter seulement (et non en tant que partie de la demande internationale) (seulement lorsque la case b)i) ou c)i) de la colonne de gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, y comprile cas échéant, copie remise aux fins de la recherche 	: 1 : :					
ordinateur (instruction 801.a)ii) i) listages des séquences ii) degalement sous forme déchiffrable par ordinateur (instruction 801.a)ii)) i) listages des séquences ii) tableaux y relatifs Type et nombre de supports (disquette, CD-ROM, CD-R ou autre) sur lesquels figurent les i) listages des séquences: ii) tableaux y relatifs: (exemplaires supplémentaires à indiquer aux points 9.ii) ou 10.ii), dans la colonne de droite)	internationale en vertu de la règle 13ter avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les listages des séquences mentionnés dans la colonne de gauche 10. tableaux sous forme déchiffrable par ordinateur relatifs aux listages des séquences (indiquer type et nombre de supports i) copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater) seulement (et non en tant que partie de la demande internationale) ii) (seulement lorsque la case b)ii) ou c)ii) de la colonne de gauche est cochée) exemplaires supplémentaires, y compr le cas échéant, copie remise aux fins de la recherche internationale en vertu de l'instruction 802.b-quater) iii) avec la déclaration pertinente quant à l'identité entre la copie – ou les exemplaires supplémentaires – et les tableaux mentionnés dans la colonne de gauche	:) :					
Figure des dessins qui doit accompagner l'abrégé :	Langue de dépôt de la demande internationale : Français	<u> </u>					
Cadre nº X SIGNATURE DU DÉPOSANT, DU MANDATAIRE OU DU REPRÉSENTANT COMMUN À côté de chaque signature, indiquer le nom du signataire et à quel titre l'intéressé signe (si cela n'apparaît pas clairement à la lecture de la requête). SANTAREOLI Bruno CANTIN							
Date effective de réception des pièces supposées constituer la demande internationale :	Réservé à l'office récepteur 2. Des						
3. Date effective de réception, rectifiée en raison de la réception ultérieure, mais dans les délais, de documents ou de dessins complétant ce qui est supposé constituer la demande internationale :							
4. Date de réception, dans les délais, des corrections demandées selon l'article 11.2) du PCT :							
5. Administration chargée de la recherche internation (si plusieurs sont compétentes): ISA /	ale 6. Transmission de la copie de recherche différée jusqu'au paiement de la taxe de recherche						
Réservé au Bureau international Date de réception de l'exemplaire original par le Bureau international :							

PCT **POUVOIR**

(pour une demande internationale déposée en vertu du Traité de coopération en matière de brevets) (règle 90.4 du PCT)

Le(s) déposant(s) soussigné(s) (Noms à indiquer tels qu'ils figurent dans la requête) :

1 1 1

OBERTHUR CARD SYSTEMS S.A. 102, Boulevard Malesherbes F-75017 PARIS. France

Pour les Etats-Unis : - FISCHER Jean-Bernard,

38, rue Carnot.

94270 LE KREMLIN BICETRE, France

-DISCHAMP Paul, 26, rue Saint Lambert. 75015 PARIS, France

désigne(nt) la personne suivante : 🏿 comme mandataire 🖂 comme représentant commun Nom et adresse

(Nom de famille suivi du prénom ; pour une personne morale, désignation officielle complète. L'adresse doit comprendre le code postal et le nom du pays).

SANTARELLI

Conseils en Propriété Industrielle 14, avenue de la Grande Armée - Boîte Postale 237 75822 PARIS CEDEX 17, FRANCE.

pour le(s) représenter

auprès de toutes les administrations internationales compétentes auprès de l'administration chargée de la recherche internationale auprès de l'administration chargée de l'examen préliminaire

international

pour ce qui concerne la demande internationale suivante :

Titre de l'invention : Procédé et dispositif de sécurisation de l'exécution d'un programme informatique.

Réf. Mandataire BIF114681/JMA

Numéro de la demande Internationale : "Procédé et dispositif de sécurisation denl'exécution diunt programme informatique."

déposée auprès de l'I.N.P.I. en sa qualité d'Office récepteur et pour faire ou recevoir des paiements en son nom.

Date 1 12/3 et

Signature du (des) déposants(s)

OBERTHUR & ARD SYSTEMS S.A.

FISCHER Jean-Bernard

DISCHAMP Paul